

KETELY ROCHA GUIMARÃES

E-mail: Ketely.rgui@hotmail.com

Telefone: (11) 9.9296-6882

Data de nascimento: 20/08/1996

Nacionalidade: Brasileira

Estado Civil: Solteira

Ribeirão Preto - SP

Educação:

Bacharel em biomedicina, 8 semestre. Universidade Paulista UNIP

Campus: Vargas Ribeirão Preto - SP

Predikta Soluções em Pesquisa LTDA

Nesse período de estágio em pesquisa os tópicos abaixo foram abordados:

- Aspectos gerais, conceitos e princípios da termografia, funcionamento básico de câmeras térmicas, leitura de texto acadêmicos e manejo de softwares de edição e análise (FLIR);
- Treinamento em anotação de imagens para a segmentação utilizando o software online APEER;
- Iniciação em Python voltado para análises científicas (data handling e cálculo de médias e desvio padrão) e, também, técnicas básicas de visão computacional (abrir imagens térmicas, aplicação de filtros e upscaling usando OpenCV);
- Iniciação em montagem de laudos voltados à termografia

Tempo de estágio: 09/05/2023 – 30/10/2023

Bio Nuclear Análises Clínicas LTDA

Abordagem prática nos sete setores de Análises Clínicas, urinalise, parasitologia, hematologia, microbiologia, imunologia, bioquímica e coleta de material biológico como venopunção, técnicas com Swab estéril, meios para coleta de fungos.

Início do estágio: 17/03/2025

Habilidades:

Python: Iniciante

Bibliotecas: Pandas, Matplotlib, Seaborn, Numpy, statsmodel, Scipy, scikit-learn.

Office Excel: Intermediário

Alemão: Nível C1

Cursos complementares:

- Curso de difusão intitulado Análises de Dados em Python Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz - Universidade de São Paulo – USP 11/10/2023 a 15/04/2024
- Curso de difusão intitulado Meta-análise e Revisão Sistemática Faculdade de Medicina – Universidade de São Paulo – USP 14/08/2024 a 11/12/2024
- Análise Química: conclusão em 26/07/2020 por Escola Portal Educação. Carga horaria 60 Horas.
- Bioinformática: conclusão em 27/05/2021 por Escola Portal Educação. Carga horaria 60 Horas.
- Bioestatística – ambiente R; Instrutor: Luiz Felipe. Udemy - Carga horaria 24 horas.
- Bioinformática – Programação em Python aplicação na área biológica; Instrutor: Guilherme Passarini, Ph.D. Udemy - Carga horaria: 10 horas.
- Programação com Python para manipulação de dados biológicos e pesquisas científicas. Instrutor: Diego Mariano, Ph.D. Udemy - Carga horaria: 8 horas.

Competências:

- Resolução de problemas complexos
- Capacidade em trabalhar em grupo
- Comunicação
- Proatividade
- Liderança
- Resiliência